



Trabalhos Científicos

Título: Perfil Epidemiológico Das Doenças Endócrinas, Nutricionais E Metabólicas Em Crianças E Adolescentes De Até 14 Anos No Brasil De 2017 A 2021

Autores: GABRIELLE NOVAES DE PAULA (FACULDADE METROPOLITANA SÃO CARLOS - FAMESC), ANA PAULA DE SOUZA RAMOS (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA - UESB), JULIANE ASSUNÇÃO PAIVA (UNIVERSIDADE POTIGUAR - UNP), ANA KARINE VASCONCELOS RIOS (UNIVERSIDADE DE FORTALEZA - UNIFOR), JULIANA BRAGA RODRIGUES DE CASTRO (FACULDADE UNINTA ITAPIPOCA)

Resumo: As doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas estão contidas no Capítulo VI do CID-10 e representam um dos principais grupos de causas de morte na população brasileira. Objetivou-se com esse estudo descrever o perfil epidemiológico de crianças e adolescentes de até 14 anos internados por doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas no Brasil, no período de 2017 a 2021. Trata-se de um estudo epidemiológico, descritivo de abordagem quantitativa, tendo como população crianças e adolescentes de até 14 anos internados no Brasil por doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas (Capítulo CID-10: IV), entre janeiro/2017 e setembro/2021. Os dados foram obtidos através do Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS). As variáveis analisadas foram: faixa etária, raça e taxa de mortalidade, segundo macrorregiões do Brasil. Os dados foram tabulados e realizada análise descritiva. No Brasil, durante esse período, foram registradas 118.409 internações de crianças e adolescentes de até 14 anos por doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas. A Região Sudeste se destacou com 34,78% das internações, enquanto a Região Norte obteve 7,60%. Os dados obtidos evidenciaram que as faixas etárias mais acometidas são menores de um ano e de um a quatro anos, representando 28,77% e 25,68%, respectivamente. Indivíduos da raça parda representam maior número de internações (35,66%). Neste estudo foi observada a maior taxa de mortalidade na Região Norte (2,0/100 mil habitantes) e a menor na Região Sul do Brasil (0,49). Doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas representam preocupação para a população de crianças e adolescentes de até 14 anos, especialmente na Região Sudeste do país. Os dados analisados estão de acordo com a literatura vigente, e se relacionam com características sociodemográficas, que devem ser levadas em consideração para efetivas intervenções de prevenção e controle dessas comorbidades.